

C-Power ontvangt domeinconcessie voor het Farshore windturbinepark op de Thorntonbank

Het project van C-Power op de Thorntonbank voorziet in de bouw van 60 windturbines van minimaal 3,6 MW elk, de best beschikbare technologie van het ogenblik. Evenwel heeft C-Power in het aanvraagdossier –gelet op het langdurig nog verder te doorlopen vergunningentraject- tevens gevraagd eventueel rekening te kunnen houden met de verdere ontwikkelingen in de windturbine markt. Daarom heeft C-Power in het aanvraagdossier tevens gevraagd om op dezelfde locaties windturbines met een nog groter vermogen tot maximaal 5 MW (60 * 5MW = 300 MW) te kunnen installeren, voor zover deze commercieel beschikbaar zouden zijn minstens 9 maanden voor de aanvang van de bouwfase.

Met de bouw van een windmolenpark op de Thorntonbank kan reeds stroom geleverd worden voor meer dan een half miljoen inwoners en kan de Belgische regering al één derde realiseren van de hernieuwbare energie verplichting, die ons land nog aanvullend tegen 2010 moet nakomen. Het Protocol van Kyoto en Europese afspraken die daarop volgden, verplichten België om tegen 2010 zes procent van zijn elektriciteitsbehoefte op te wekken uit hernieuwbare energiebronnen. Het C-Power project kan reeds deze 6% verplichting voor het elektriciteitsverbruik van alle gezinnen van ons land volledig invullen.

De partners in C-Power, een consortium van vijf Belgische bedrijven, hebben al aanzienlijke ervaring opgedaan met de bouw van offshore windmolenparken elders in Europa. Zo was het Antwerps bedrijf Dredging International betrokken bij de bouw van vier van de zes zogenaamde multimegawatt offshore windparken, die vandaag in Europa operationeel of in opbouw zijn.

C-Power is bereid tot samenwerking met andere bedrijven om dit ambitieus en toekomstgericht project te realiseren. Ook de particuliere belegger zal de mogelijkheid krijgen om betrokken te worden bij de financiering.

Met de toekenning van een concessie voor de Thorntonbank, wordt slechts de eerste stap gezet om een *farshore* windmolenpark te bouwen van Europese allure.

Vooraleer C-Power dit ambitieus project kan bouwen, dient vooreerst de procedure voor de bouw- en exploitatievergunning doorlopen te worden. In het kader hiervan heeft C-Power reeds een milieueffectenrapportering ingediend waaruit slechts minimale negatieve milieu-invloeden blijken in vergelijking met de vermeden emissies en de positieve klimaatsinvloed. Het project op de Thorntonbank is immers gesitueerd:

- buiten het horizonsgezichtsveld
- buiten de nabijheid van de scheepvaartroutes
- buiten de belangrijke visgronden
- buiten de vogel foerageer- en trekgebieden

Vervolgens moeten nog 3 aanvullende vergunningen bekomen worden, met name: voor de elektriciteitskabels op zee, voor de elektriciteitskabels op land en voor de netkoppeling. Afhankelijk van het verdere vergunningentracé kan de bouw van het Thornton-park, 30 km ver op zee, al vanaf volgend jaar worden gestart. Voorwaarde is wel dat de overheid dringend rechtszekerheid schept rond het reglementerend kader.

Contact voor de media:
Dhr. Filip Martens, algemeen directeur C-Power

tel: +32 3 250 55 51
e-mail: c-power@c-power.be
website: www.c-power.be